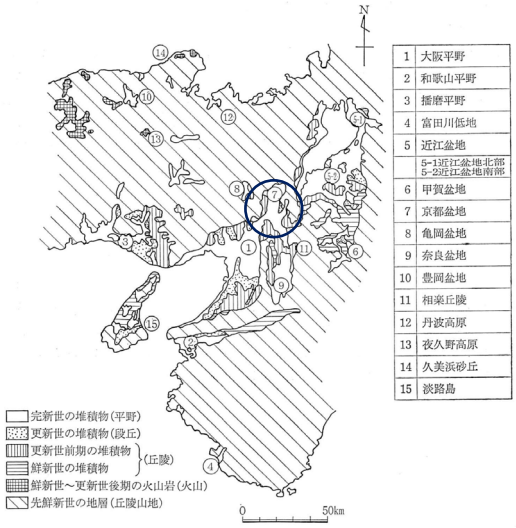
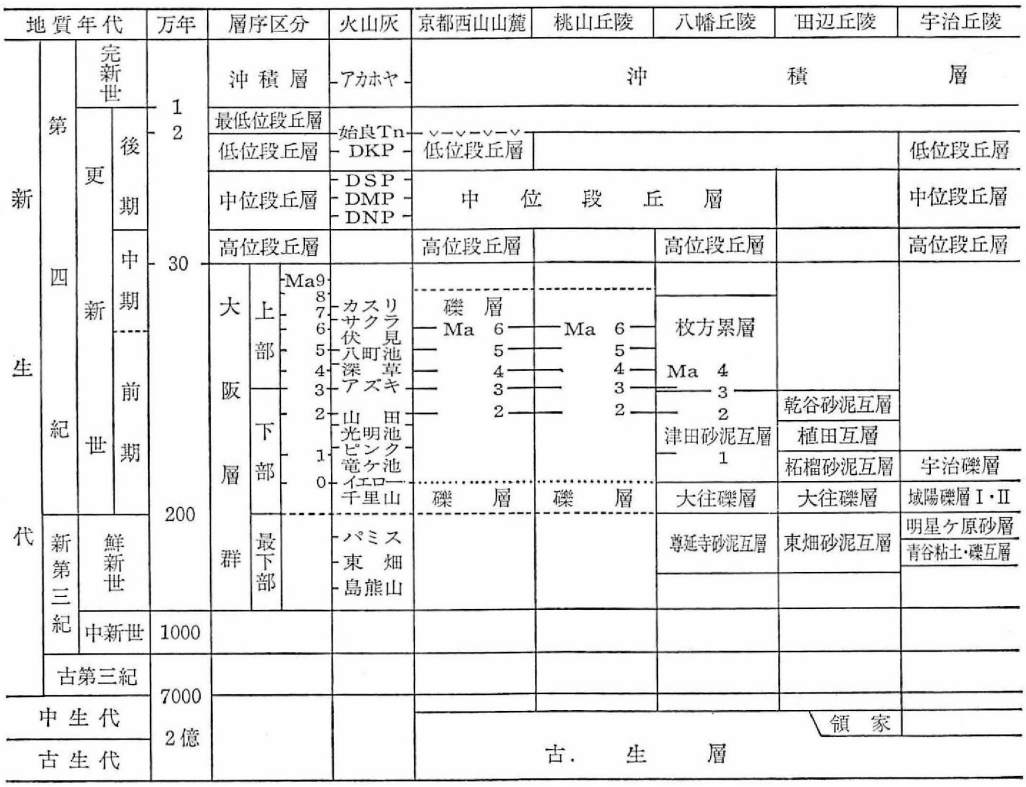
7.京都盆地



地形・地質

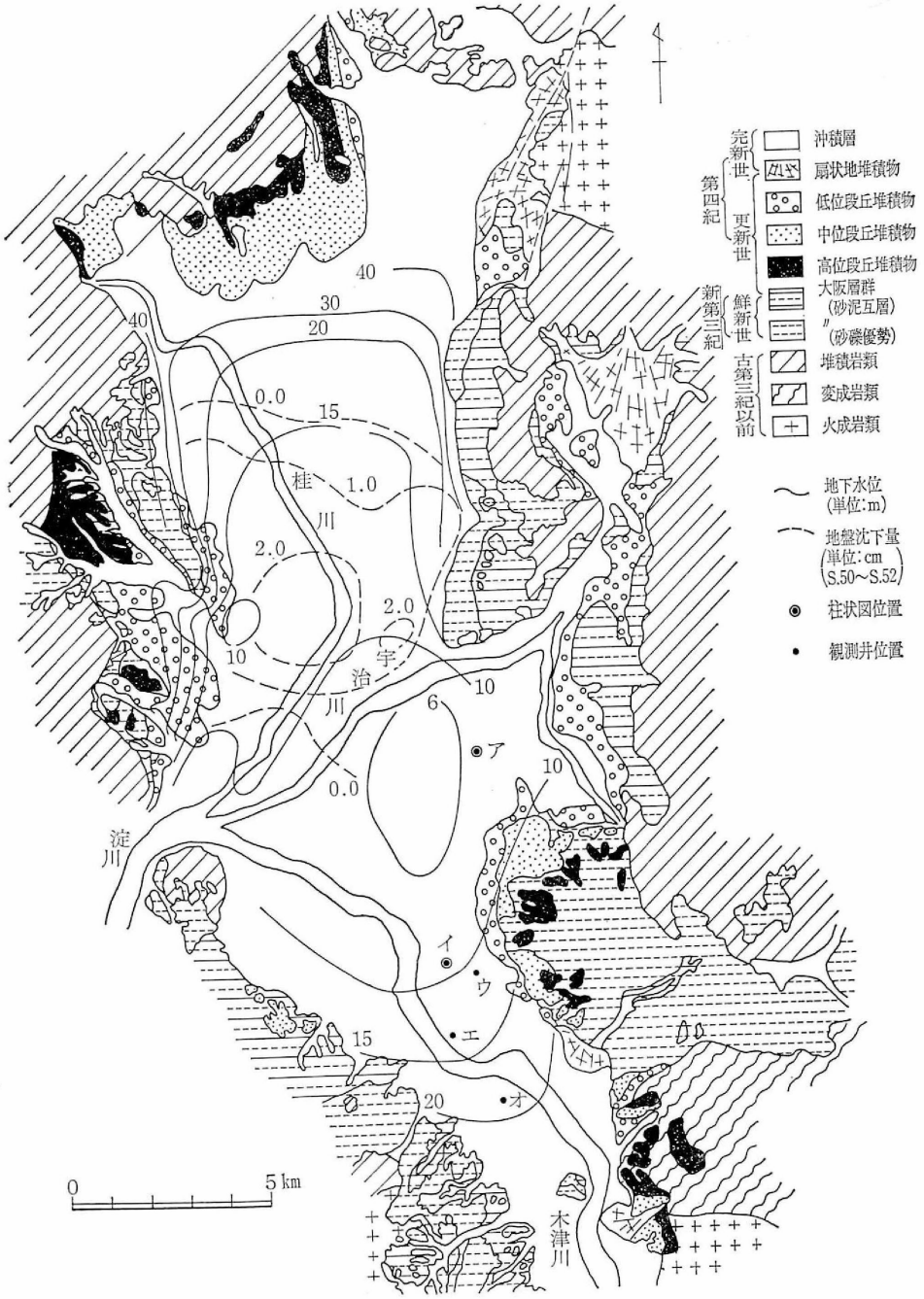
京都盆地は，幅 10～3.5km，長さ 36km の南北に細長い盆地です。東・西・北部の三方を山地に囲まれ，丘陵や低位から高位の段丘が分布します。た盆地の基本的な形態は，花折断層などの断層運動によって生じました。

京都盆地の地質総括表



地下水

京都盆地では，扇状地性堆積物である上部洪積層に主として不圧地下水が，大阪層群に被圧地下水が賦存します。



京都盆地主部の水文地質図

出典　日本の地下水（農業用地下水研究グループ,1986）（一部加筆）

「日本の地下水」では全国の地下水盆の概要が紹介されています。各地下水盆の概要を紹介している頁と関連する論文等を、下記の Web ページで閲覧できます。

https://jagh.jp/activities/groundwater_database/（日本地下水学会）